

INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT  
BY APPLICANT

(Use several sheets if necessary)

APPLICANT

FILING DATE

GROUP

U.S. PATENT DOCUMENTS

DB

							DATE	NAME	CLASS	SUB-CLASS	FILING DATE IF APPROPRIATE
A	4	5	7	5	1	1	6	3-1986	Miyata (116)	280	707
B	4	6	2	1	8	3	2	11-1986	Nakashima et al	280	707
C	4	6	2	4	4	7	7	11-1986	Kumagai et al	280	707
D	4	6	3	4	1	4	3	1-1987	Asami et al	280	707
E	4	6	7	3	1	9	4	6-1987	Sugawara (194)	280	707
F	4	6	8	2	6	7	5	7-1987	Eddy, Jr. (675)	280	707
G	4	7	8	9	9	3	5	12-1988	Burns et al	364	424.046
H	4	8	5	3	8	6	0	8-1989	Achenbach	364	424.046
I	4	9	2	2	4	2	7	5-1990	Yokote et al	364	424.046
J	4	9	7	5	8	4	9	12-1990	Ema (849)	364	424.046
K	5	0	5	6	8	1	2	10-1991	Takehara et al	364	424.046

A	5	0	7	1	1	5	7	12-1991	Majeed (157)	364	424.047
B	5	0	8	0	3	9	2	1-1992	Bazergui	280	707
C	5	1	0	2	1	6	2	4-1992	Okuda et al	364	424.047
D	5	1	4	4	5	5	8	9-1992	Fukushima et al	364	424.047
E	5	1	7	7	6	8	1	1-1993	Sato	364	424.047
F	5	4	3	7	3	5	4	8-1995	Smith	188	299
G	5	3	6	0	0	8	9	11-1994	Nakamura et al	280	707
H	5	4	4	0	4	8	8	8-1995	Yamaoka et al	280	707
I	5	4	4	2	5	5	4	8-1995	Ohtagaki	364	424.046
J	5	4	9	0	0	6	8	2-1996	Shimizu et al	280	707
K	5	5	2	9	1	5	3	6-1996	Smith	188	299

A	5	5	5	5	1	7	3	9-1996	Campbell et al	364	424.046
B	5	5	5	9	7	0	1	9-1996	Shimizu et al		
C											

DBul

Examiner's Name

1/22/99  
date considered